

# SASSO PRO 100 adjustable

offset trimless

048-2410617S 052-1931447



Projet / Type

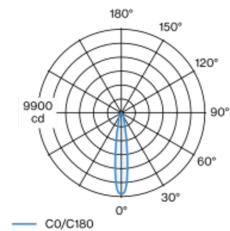
Notes

Quantité / Date



Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée avec niveau de luminaire en retrait ; surface thermolaquée blanc ; pivotant à 360° et orientable à 35° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond blanc signalisation ; pour encastrement sans bord en plafond en placoplâtre ; convient aux épaisseurs de plafond de 12,5/15/25 mm ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. réflecteur de haute qualité conique en plastique avec optique sphérique à facettes ; métallisée à l'aluminium ; réflexion à couleur neutre sans aucune interférence ; pour une mise en scène brillante des objets ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 17° ; installation resp. remplacement sans outil ; éléments optiques disponibles comme accessoires ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur inclus, non dimmable ; convertisseur câblé côté secondaire ; boîtier de raccordement pour câblage ultérieur, 3 ou 5 bornes, disponible comme accessoire ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



spot 17°			
h (m)	EO° (lx)	ø (m)	
1	9590	0.29	
2	2400	0.59	
3	1070	0.88	
4	600	1.18	
5	380	1.47	

## Dessin de fabrication



## Général

Plafond | Encastré

inclinaison max 35°

rotation 360°

blanc | RAL 9016 <sup>1</sup>

Set de montage blanc signalisation

IP20

1490 lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 | R<sub>r</sub>: 89 | R<sub>t(15)</sub>: 91

MR 0.85 | MDER 0.77

## Optique

spot | angle de faisceau 17°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Electrique

non DIM

CP2 | 220-240 V

système 14.7 W

système 101 lm/W <sup>3</sup>

## Physique

sans bord

longueur 105 mm | largeur 113 mm | hauteur 106 mm

0.6 kg

## Découpe

diamètre 116 mm

épaisseur min. du plafond 12.5 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrément 130 mm

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<sup>3</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

